

СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ЛИНЕЙНЫЙ LE P

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ)

Применение

Светильники светодиодные LE P (T3 LEEK) для светодиодных ламп T8 (цоколь G13) предназначены для общего освещения офисных и производственных помещений, наземных/подземных проходов, магазинов, торговых центров, общественных зданий, складов, технических и подсобных помещений.

Конструкция и материалы/Конструкциясы және материалдар

Металл и пластик/металл және пластик

В комплект поставки входит/ Жинақталым:

- Светильник – 1шт./ Шырақ – 1 дана.
- Руководство по эксплуатации (паспорт) – 1шт./ Пайдалану жөніндегі нұсқаулық (паспорт) – 1 дана.
- Монтажный набор – 1шт./ Монтаждау жинағы – 1 дана.

Технические характеристики/ Техникалық сипаттамалары (1-кесте)

Таблица 1

Модель	Модель	LE P				LE P			LE P				
		LE062510-1001	LE062510-1002	LE062510-1003	LE062510-1004	LE062510-1006	LE062510-1007	LE062510-1008	LE062510-1009	LE062510-1010	LE062510-1011	LE062510-1012	
Артикул	Артикул												
Потребляемая мощность, Вт	Тұтынатын қуаты, Вт	1x10W	1x20W	2x10W	2x20W	1x20W	2x10W	2x20W	1x10W	1x20W	2x10W	2x20W	
Цоколь/Тип лампы***	Түпге/Шам түрі***	G13/T8											
Степень защиты/ IP	Қорғау дәрежесі/IP	IP20						IP40			IP65		
Частота, Гц	Жиілік, Гц	50											
Номинальное напряжение, В	Номиналды кернеу, В	230											
Диапазон входного напряжения, В**	Кіріс кернеу диапазоны, В**	175-265											
Диапазон рабочих температур, С	Жұмыс температурасының диапазоны, С	-15...+45°C						-15...+45°C			-40...+50°C		
Класс защиты от поражения электрическим током	Электр тогының соғуынан қорғау сыныбы	II											
Класс светораспределения по ГОСТ54350-2015	ГОСТ 54350-2015 бойынша жарық тарату сыныбы	II											
Тип кривой силы света по ГОСТ54350-2015	ГОСТ 54350-2015 бойынша жарық тарату сыныбы	D											
Климатическое исполнение	Климаттық орындау	У2											
Размер, мм*	Өлшемі, мм*	610x33x13	1220x33x13	617x33x14	1227x33x14	1225x90x40	625x126x44	1225x126x44	660x70x61	1260x70x61	660x107x61	1270x100x62	
Материал корпуса	Корпус материалы	металл				ABS- пластик			ABS- пластик				
Материал рассеивателя	Шашырату материалы	металл						полистирол			полистирол		
Цвет корпуса	Корпус түсі	белый						белый			серый		
Срок службы, ч	Қызмет мерзімі, сағ	50000											

*в собранном установленном на горизонтальную поверхность виде/ көлденең бетке жиналған түрінде

**диапазон напряжения зависит от применения лампы/ кернеу диапазоны қолданылатын шамдарға байланысты

***светодиодные лампы в комплект не входят/ жарықдиодты шамдар жинаққа кірмейді

Фирма-производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию товара, не ухудшающих его потребительских характеристик/ Өндіруші компания тұтынушылық сипаттамаларын нашарлатпайтын тауардың конструкциясына, дизайнына және жиынтығына өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.

Эксплуатация:

Монтаж, демонтаж и обслуживание светильника должны производиться при выключенном электропитании;

Не допускаются воздействия, приводящие к механическим повреждениям светильника (сколы, трещины, вмятины и пр.);

Проводить монтаж и демонтаж светильника рекомендуется в соответствии с приложенными инструкциями лицом, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ;

К сокращению срока службы и преждевременному выходу из строя светильника могут привести:

- перегрузка при подаче повышенного и пониженного напряжения;
- отклонения от температурных пределов надежной работы;
- механические и детонационные действия.

Монтаж и подключение

-Для модели LE P (IP65 пылевлагозащищенный):

- 1.Извлеките светильник из упаковки, снимите рассеиватель, убедитесь в его комплектности.
- 2.Отключите напряжение сети (двухжильный кабель с сечением от 0,5 мм² до 1,5: в комплект поставки не входит).
- 3.Сделайте отверстие в резиновом гермовводе меньше диаметра кабеля, пропустите кабель через него (Рис.1) и присоедините к клеммной колодке.
- 4.Присоедините подготовленные концы проводов к позициям L, N в клеммном зажиме, установите ламподержатели в монтажные отверстия, затяните винты, проверьте надежность электрических соединений (Рис.2).
- 5.Для установки светильника накладным способом: наметьте и просверлите отверстия для установочных кронштейнов на поверхности стены или потолка.
- 6.Установите светильник на поверхности или на подвесе при помощи крепежных скоб (Рис.3).
- 7.Установите светодиодные лампы с цоколем G13 (в комплект не входят) путем поворота лампы в патронах на 90 градусов.
- 8.Наденьте рассеиватель на светильник, закрепите его при помощи клипс (Рис.4).

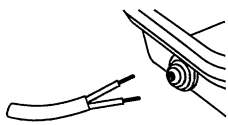


Рис. 1

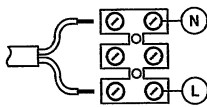


Рис. 2

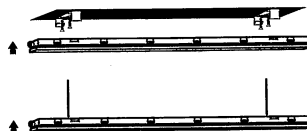


Рис. 3

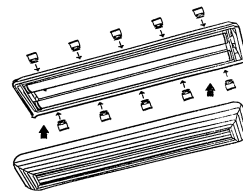


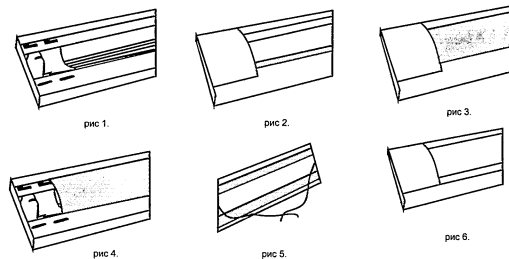
Рис. 4

Внимание! Можно подключать в линию не более 5 светильников. Не рекомендуется использовать провод длиннее 1,5 м между светильниками. Светильники можно установить на тросовых подвесах.



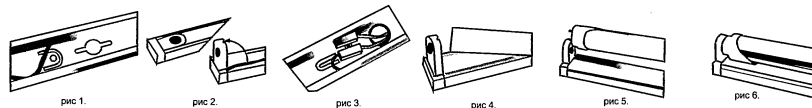
-Для модели LE P (IP40):

1. Извлеките светильник из упаковки, убедитесь в его комплектности.
2. Отключите напряжение сети.
3. Для установки светильника накладным способом: наметьте и просверлите отверстия для установочных кронштейнов на поверхности стены или потолка.
Установите светильник на поверхности
4. Установите светодиодные лампы с цоколем G13 (в комплект не входят) путем поворота лампы в патронах на 90 градусов. (Рис.1)
5. Установите колпачок на одну сторону (Рис.2) и наденьте рассеиватель на светильник (Рис.3), закрепите его при помощи колпачка с другой стороны (Рис.4).
6. Присоедините подготовленные концы проводов (Рис.5).
Включите светильник (Рис.6). провод длиннее 1,5 м между светильниками.
Светильники можно установить на тросовых подвесах.



-Для модели LE P (IP20):

1. Извлеките светильник из упаковки, убедитесь в его комплектности.
2. Отключите напряжение сети.
3. Установите светильник на стену/потолок (Рис.1)
4. Присоедините подготовленные концы проводов с коннектором (Рис. 2,3)
5. Установите верхнюю часть корпуса светильника (Рис.4)
6. Установите светодиодные лампы с цоколем G13 (в комплект не входят) путем поворота лампы в патронах на 90 градусов. (Рис.5,6)
7. Включите светильник



⚠ Внимание! Можно подключать в линию не более 5 светильников. Не рекомендуется использовать провод длиннее 1,5 м между светильниками.

Сертификация и утилизация

Товар сертифицирован. Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиотехники».

Светильники для светодиодных ламп относятся к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежат утилизации специализированными лицензированными организациями.

Транспортировка и хранение

Транспортировка и хранение светильника должны происходить при температуре окружающей среды от -25 до +45°С и относительной влажности воздуха не более 80%.

Хранение и транспортировка светильника должны осуществляться только в заводской упаковке. В процессе транспортировки и хранения не допускается воздействие на светильник и его упаковку нефтепродуктов, агрессивных веществ и сред, а также механических нагрузок. Включение светильника возможно через час после транспортирования при отрицательной температуре.

Уход за светильником

В процессе эксплуатации светильника на его поверхности может скапливаться пыль, что уменьшает его потребительские свойства. Для очистки наружной поверхности светильника можно использовать мягкую ткань, смоченную водой с применением нейтральных моющих средств. Не использовать для очистки растворители и другие агрессивные химикаты. Дополнительные меры обслуживания не требуются.

Возможные неисправности и способы их устранения

⚠ Внимание! Все работы, связанные с устранением возможных неисправностей изделия, должны осуществляться при отключенном электропитании.

Если светильник не работает:

- убедитесь в целостности всех проводов и изоляции;
- убедитесь в целостности всех соединений;
- проверьте наличие сетевого напряжения электропитания 230В.

Если вышеперечисленные способы Вам не помогли, то для устранения неисправности обратитесь за помощью к лмцу, имеющему специальный допуск для проведения соответствующих работ.

Гарантийные обязательства

- Замена подлежат неработающие светодиодные светильники при отсутствии видимых физических воздействий и повреждений в пределах установленного на данный светильник гарантийного срока;
 - Замена предполагает предварительное тестирование светодиодного светильника;
 - Замена продукции осуществляется при наличии верно заполненного гарантийного срока;
- Условия гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей.

Гарантийные обязательства не распространяются на:

- Светодиодные светильники, имеющие видимые повреждения корпуса, упаковки (исключая случаи, установленные в момент приемки товара при доставке транспортом компании);
- Светильники, вышедшие из строя при нарушении условий эксплуатации, например, влажности, вибраций, запыленности, напряжения сети питания, а также при изменении способа монтажа светильника. Предусмотренного производителем и т.п.);
- Светильники, вышедшие из строя в результате воздействий факторов непреодолимой силы (пожары, затопления и т.п.).

Ограничение ответственности

Производитель не несет ответственности за:

- Прямые, косвенные или вытекающие убытки, потерю прибыли или коммерческие потер, каким бы то ни было образом связанные с изделием;
 - Возможный вред, прямо или косвенно нанесенный изделием людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации и установки изделия либо умышленных или неосторожных действий покупателя (потребителя) или третьих лиц.
- Ответственность производителя не может превышать стоимости изделия.
- Ущерб, причиненный имуществу потребителя вышедшим из строя светильником при изменении потребителем способа монтажа светильника, предусмотренного производителем, возмещению не подлежит.

При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств необходимо обращаться по месту приобретения изделия, к производителю/уполномоченной организации. Организацией, уполномоченной принимать претензии по качеству, является ЗАО «Энергокомплект», г. Ростов-на-Дону, ул. 3-я Линия, 5.